Made in Italy

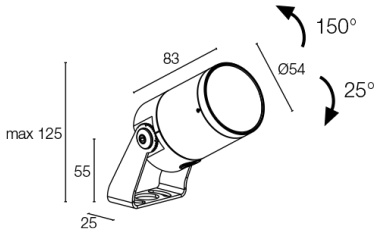
12/11/2026 Rev. 11/2024

Ginko 2.4, codice: GN240115R1E

Proiettori da esterno

kg 0,45 IP66 IK07





DESCRIZIONE

proiettore da esterno; su superficie (soffitto, parete, pavimento, picchetto); Potenza assorbita: 7W; Alimentazione: 24Vdc; Flusso sorgente: 608 lm (3000K, CRI >90); Flusso emesso: 113 lm (3000K, 36°, CRI >90); 1 power LED High Intensity, 3 step MacAdam, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 3000K; Ottiche: range ottico 9°—36°: sistema ottico composto da lente piano-convessa combinato con filtro tecnico ad alta qualità, regolabile tramite sistema meccanico di messa a fuoco per un'estrema flessibilità di decisione dell'emissione luminosa; CRI Indice resa cromatica: >90; Materiale corpo: corpo realizzato in lega di alluminio ANTICORODAL 6082 a basso contenuto di rame per un'ottima resistenza alla corrosione, ricavato completamente da lavorazione tornitura CNC. Anello di definizione ottica realizzato in alluminio ANTICORODAL 6082 sabbiato ed elettrocolorato nero, provvisto di serigrafia con scala graduata. Staffa in acciaio inox AISI 316L burattata e verniciata; Finiture: finitura di colore bianco ricavata tramite un primo trattamento di preparazione alla verniciatura con rivestimento di conversione a nano particelle ceramiche, seguito da un secondo passaggio di verniciatura epossidica e successiva in poliestere per fornire una resistenza alla corrosione che superi le 1500h di nebbia salina. Vernici conformi alle specifiche Qualicoat (standard automotive) (RAL 9003); Finitura RAL su richiesta; Materiale schermo: vetro extrachiaro trasparente di spessore 4 mm ad alta trasmittanza per garantire uniformità cromatica della luce e temprato per un’ottima resistenza ai graffi e agli urti e serigrafia vetrificata grigia RAL 7015 nel bordo; alimentatore non incluso; incluso cavo in neoprene di 1,5 m H05RN-F 2x0,75/0,75 Ø6,3 mm; Grado di protezione: IP66; Grado di resistenza: IK07; Sistemi di protezione: IPS (Intelligent Protection System) protegge gli apparecchi illuminanti da infiltrazioni d’acqua che possono verificarsi in caso di errori di giunzione tra i cavi per applicazioni da esterno e immersione. Questa innovazione brevettata da L&L garantisce inoltre protezione elettrica da inversione di polarità, hotplug, ESD e sovratensioni che possono verificarsi in caso di malfunzionamenti dell’impianto elettrico; PID (Protective Impedance Device) protegge gli apparecchi illuminanti da fenomeni di natura elettrica esterni all’impianto, come accumuli di cariche elettrostatiche o fenomeni di tipo impulsivo, provenienti dalla linea elettrica. In generale eventi a basso contenuto energetico; Temperatura di esercizio: -20°C — +45°C; Glow wire test: 960°C; Sicurezza fotobiologica: conforme a IEC TR 62778:2014; Classe di isolamento: classe III; Peso: 450 g; Dimensioni: Ø54x83 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: WF3301 Guaina flessibile di protezione per cavo - 15 cm, WP0300 Picchetto per installazione a terra, WP1004 Cinghia di ancoraggio - 5 m, WP1006E Picchetto per installazione a terra - h 500 mm - bianco, WP1007E Picchetto per installazione a terra - h 800 mm - bianco; Testato e approvato tramite E.O.L. test (End Of Line test) con prova di funzionamento e verifica dei parametri elettrici di assorbimento.

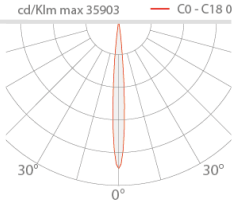
Stato: Disponibile

CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Potenza assorbita	7W
Alimentazione	24Vdc
Alimentatore	alimentatore non incluso
CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE	
Numero e tipo LED	1 power LED High Intensity
Durata media LED	50000h L90 B10 (Ta 25°C)
Colore LED	3000K
CRI Indice resa cromatica	>90
Binning	3 step MacAdam
Ottiche	range ottico 9°—36°
Flusso sorgente	608 lm (3000K, CRI >90)
Flusso emesso	113 lm (3000K, 36°, CRI >90)
CARATTERISTICHE MECCANICHE	
Dimensioni	Ø54x83 mm
Peso	450 g
Finiture	bianco RAL 9003
Fissaggio	con staffa, viti e tasselli
Materiale corpo	corpo in alluminio anticorodal, staffa in acciaio inox AISI 316L
Materiale schermo	schermo in vetro extrachiaro temprato trasparente e serigrafato grigio
CARATTERISTICHE GENERALI	
Grado di protezione	IP66
Temperatura di esercizio	-20°C — +45°C
Grado di resistenza	IK07
Classe di consumo energetico	F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015
Glow wire test	960°C
Classe di isolamento	classe III
Calpestabile	no
Carrabile	no
Cavi di alimentazione	incluso cavo in neoprene di 1,5 m H05RN-F 2x0,75/0,75 Ø6,3 mm
Sistemi di protezione	IPS (Intelligent Protection System); PID (Protective Impedance Device)
Sicurezza fotobiologica	conforme a IEC TR 62778:2014

DATI FOTOMETRICI

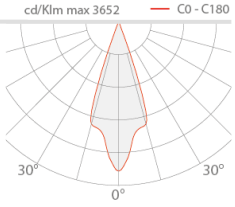
R1 zoom – 9° (9° - 36°) CRI 80

H (m)	Ø (m)	Lux max (3000K) 7W	cd/Klm max 35903
1.00	0.15	3626	
2.00	0.31	907	
3.00	0.46	403	
4.00	0.62	227	
5.00	0.77	145	



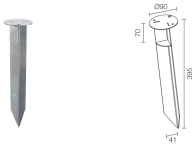
R1 zoom – 36° (9° - 36°) CRI 80

H (m)	Ø (m)	Ø (m)	Lux max (3000K) 7W	cd/Klm max 3652
1.00	0.65	0.65	446	
2.00	1.31	1.31	111	
3.00	1.96	1.96	50	
4.00	2.61	2.61	28	
5.00	3.26	3.26	18	

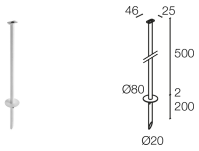


ACCESSORI

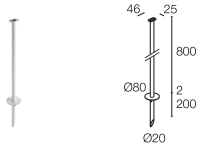
Per installazione



WP0300
Picchetto per installazione a terra



WP1006E
Picchetto per installazione a terra - h 500 mm - bianco



WP1007E
Picchetto per installazione a terra - h 800 mm - bianco

Altro



WF3301
Guaina flessibile di protezione per cavo - 15 cm
Da ordinare contestualmente all'apparecchio illuminante



WP1004
Cinghia di ancoraggio - 5 m

Le informazioni contenute nel presente documento possono essere modificate in qualsiasi momento senza preavviso e non comportano l'assunzione, nemmeno implicita, di alcuna obbligazione da parte di L&L Luce&Light srl